Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 -	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	MODULATING APPARATUS, TRANSMITTING
	APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUC
上記発明の明細書はここに派付されているが、下記の間がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、達邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

いかなる出願も、下記の枠内を	チェックすることにより示した。	International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願		Priority Not Claimed 優先権主張なし		
2002-272108	Japan	18/09/2002		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year File (出願日/月/年)	d)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year File (出願日/月/年)	[]	
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条 (e) 項の	る米国仮特許出版についても、その米 0利益を主張する。		der Title 35, United States Code, Section provisional application(s) listed below.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出顕日)	(Application No.) (出版番号)	(Filling Date) (出顧日)	
なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、本出版の各 35編第112条第1段に規定 PCT国際出版に関示されている 出版日と本国内出版日またはP された情報で、連邦規則法典第	利益を主張し、又米国を推定するいか その関第365条(c)に基づく利益 特許請求の範囲の主題が、米国法典第 された線様において、先の関連を出版取取の とい場合においては、同の関連中に入手 は、1000円では、1000	International application designand, insofar as the subject manapplication is not disclosed in International application in the of Title 35, United States Code to disclose information which Title 37, Code of Federal Reg	dication(s), or 365(c) of any PCT nating the United States, fisted below after of each of the claims of this the prior United States or PCT amanner provided by the first paragraph e Section 112, I acknowledge the duty is malerial to patentability as defined in julations, Section 1.56 which became ate of the prior application and the filing date of application.	
(Application No.) (出頭番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending (現況:特許許可、係属	•	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出質日)	(Status: Patented, Pending (現況:特許許可、係基		
且つ情報と信ずることに基づく! を宜言し、さらに、故意に虚偽! 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのよう! たはそれに対して発行されるい;	日の知識に係わる随述が真実であり、 東述が、真実であると信じられること の 頭述などを行った場合は、米国法典 一 罰金または拘禁、若しくはそ出頭方 な故意による進偽の頭述は、本出頭ま かなる特許も、その有効性に問題が生 行われたことを、ここに宜言する。	knowledge are true and that a and belief are believed to be to were made with the knowledge like so made are punishable to Section 1001 of Title 18 of the	ments made herein of my own ill statements made on information true; and further that these statements the that willful false statements and the typ fine or imprisonment, or both, under the United States Code and that such topardize the validity of the application	

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出顧を審査する手続を行の全ての業務を遂行するために、記名さき 設士及び/または弁理士を任命する。(』 こと)	れた発明者として、下記の弁	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).
書類送付先		Send Correspondence to:
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Manabu NOHARA
発明者の署名 	日付	Inventor's signature Date Manafia Nohara 28/08/2003
住所	-	Residence
		Tokyo, Japan
国籍		Citizenship Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c/o Pioneer Corporation, Chmori Works.
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15-5, Ohmorinishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any
		Koichi ISHITOYA
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date Soich: Inlarya 27/08/2003
住所		Residence Tokyo, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c/o Pioneer Corporation, Ohmori Works.
		15-5, Ohmorinishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo, Japan
(第三以下の共同発明者についても同様に	記載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent

joint Inventors.)

第三の共同発明者氏名(該当する場合	-)	Full name of third joint inventor, if any Tomoaki IWAI
同第三の発明者の署名	日付	Signature Jomoaki Jwai 28/08/20
住所		Tokyo, Japan
国籍		Citizenship Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c/o Pioneer Corporation, Ohmori Works.
		15-5, Ohmorinishi 4-chome, Ohta-ku,
		Tokyo, Japan
第四の共同発明者氏名(該当する場合	`)	Full name of fourth joint inventor, if any
同第四の発明者の署名	日付	Signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
第五の共同発明者氏名(該当する場合	1)	Full name of fifth joint inventor, if any
同第五の発明者の署名	日付	Signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
第六の共同発明者氏名(該当する場合	1)	Full name of sixth joint inventor. if any
同第六の発明者の署名	日付	Signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address

•

(第七またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報および署名を提供すること。)

Page 4 of 4